

Die Trudy der Societas Entomologica Rossica.

Besprochen von

Dr. L. von Heyden.

Die im Jahre 1859 begründete Societas Entomologica Rossica veröffentlicht außer ihren bekannten „Horae“ auch noch die „Trudy“. Während die erstere ihre Aufsätze und Arbeiten zum größten Theile in deutscher, französischer Sprache mit lateinischen Diagnosen bringt, erscheinen die Trudy ausschließlich in russischer Sprache und sind mit deshalb den westeuropäischen Entomologen fast ganz unbekannt geblieben. Ihre Bestimmung war, weitere russische Kreise mit größeren, allgemein verständlichen, entomologischen Fragen bekannt zu machen. Anfangs vom 1.—2. Band erschien sie gemeinsam mit den Horae unter doppeltem Titel und zwar Titel 1: Trudy (Mittheilungen der russischen Entomologischen Gesellschaft zu St. Petersburg). — Titel 2: Horae Societatis Entomologicae Rossicae. — Von Band III an erschienen die Trudy bis incl. Band XVI als selbstständiges Werk und von Band XVII an wieder mit den Horae vereinigt.

Zu bedauern ist, daß besonders in der letzten Zeit die Horae so sehr verspätet dem Publikum erst durch den Buchhandel zu Händen kommen, so konnte z. B. Band XII, Heft 1880—81, erst März 1882 durch Friedländer versandt werden.

Was den Inhalt der Trudy betrifft, so gebe ich hier eine Uebersetzung der Titel der einzelnen Arbeiten, übergehe aber die Bände I, II, da sie mit den bekannten Horae identisch sind.

Band III, No. 1, 1865; No. 2, 1865; No. 3, 4, 1866, enthält:

Auszug aus den Protocollen der Gesellschaft, pag. 1—64.

Auszug aus dem Rechenschaftsbericht pro 1865, p. 65—80.

Alphabetisches Verzeichniß der Mitglieder, p. 81—84.

1. Bemerkungen über die Insekten des taurischen Gouvernements, vornehmlich der schädlichen; von Th. Köppen, p. 3—16.

2. Ausrottung der Heuschrecken in China. Von K. Skatschkow, p. 17—26.

3. Von der chinesischen Seidenzucht. Von Jéromonachos Antonius, p. 27—74.

4. Bemerkungen, bezüglich der Fauna der Seen des nördlichen Russlands. Von Prof. K. Kefslar, p. 75—80.

5. Vermehrungsweise der Insekten. Von N. Ssorokin, p. 81 bis 181.

6. Alphabetisches Register der Gattungs- und Arten-Namen im III. Bande, p. 132—134.

NB. Von besonderem Interesse sind: 1) Ein Brief des Prof. Ratzeburg, an den russ. entom. Verein, über die Frage: „Auf welche Weise muß, nach unseren Anschauungen, bei Bearbeitung der Kenntnis von Forstinsekten verfahren werden?“ (in den Vereinsangelegenheiten, p. 9); 2) eine Mittheilung des Hrn. K. Skatschkow: „Ueber die entomologischen Kenntnisse bei den Chinesen“ (in den Vereinsangelegenheiten, p. 48).

Band IV, 1867—69 — St. Petersburg 1870 — enthält:

Auszug aus den Protocollen der allgem. Vereinssitzungen pro 1865, p. 3—4.

Desgleichen pro 1866, p. 4—12.

Auszug aus dem Rechenschaftsbericht 1866, p. 13—26.

Mitgliederverzeichniß vom 1. October 1867, p. 37—40.

1. Erinnerung an Jacob Alexandrowitsch Kuschakewitch. Von Apollon Alex. Kuschakewitch, p. 3—7.

2. Ueber den Larvenzustand der Coleopteren. Von Carl v. Gernet, p. 9—27.

3. Bemerkungen über die geographische Verbreitung der nordrussischen Käfer. Von Th. Köppen, p. 29—60.

4. Ueber die der Fichte schädliche Larve von *Cecidomyia brachyptera*. Von C. v. Gernet, p. 61—74, Tab. I.

5. Bedeutung der Insekten in der Oekonomie. Von Carl v. Gernet, p. 75—100.

6. Beschreibung von vier zufälligen Aberrationen von Lepidopteren. Von N. Jerschow, p. 101—103, Tab. II. (*Melitaea Matura* L., Fig. 1; *Argynnis Arsilache* Esp., Fig. 2; *Hadena Amica* Tr., Fig. 3; *Cidaria dilutata* S. V., Fig. 4).

7. Fang der Nachtfalter. Von A. Hüber, p. 104—108.

8. Bemerkungen über Lepidopteren der Umgebung St. Petersburgs. Von Ssemen Ssolski, p. 109—110.

9. Instruction zum Sammeln von Insekten, Arachniden und Crustaceen während der Reise. Von S. Ssolski, p. 111—125.

10. Bemerkungen über Lepidopteren, die in den letzten Jahren um St. Petersburg gefangen wurden. Von A. Feild, p. 127—129.

11. Catalog der Lepidopteren des Russischen Reiches. Von N. Jerschow u. A. Nebst Karte. p. 130—204.

12. Catalog der dem Russ. Entom. Verein gehörenden Lepidopterensammlung des seel. Prof. Eversmann, p. 1—23.

Band V, 1870:

Auszüge aus den Protoc. d. allg. Vereinssitz. pro 1867, p. III—XV.
Rechenschaftsbericht pro 1867, p. XVI—XXIX.

Auszüge aus den Protoc. pro 1868, p. XXX—XLIII.
Rechenschaftsber. pro 1868, p. XLIV—LVII.

1. Ueber die Heuschrecken und andere schädliche Gerafflügler aus der Familie *Acridoidea*, besonders in Bezug auf Russland. Von Th. Köppen. — Vorwort p. V—VI; Uebersicht des Inhalts, p. VII—VIII; von den Heuschrecken p. 1—351. — Karte.

Band VI, 1871:

Auszüge aus den Prot. d. allg. Vereinssitz. pro 1869, p. III—XXIX.
Rechenschaftsber. pro 1869, p. XXX—XLIX.

Ausz. a. d. Prot. 1870, p. L—LXXII.

Rechenschaftsber. 1870, p. LXXII—CV.

1. Materialien zur entomolog. Fauna des Wolga-Gebietes von W. Jakowlew. (Art. III, IV, V: *Hemiptera, Orthoptera.*) Tab. 1, p. 3—34.

Neue Arten: *Zosmenus Kochiae* Beck. p. 5, *Z. viridulus* Jak. p. 5, *Z. minutus* p. 6, *Z. viridis* p. 7, *Nysius punctipes* p. 8, *Corizus marginatus* p. 10, *Oncotylus pyrethri* Beck. p. 13, *Oncomia Germari* Kol., var. *flavomarginatus* (= *anabasis* Beck.) p. 14. — *Orthopt.:* *Oecanthus aqueus* Fabr. p. 18, f. 1, *Gryllus Eversmanni* p. 19, f. 2, 3, *G. (Nemobius) gracilis* p. 20, f. 3, *Xyphidium thoracicum* Fisch. p. 21, f. 4. — *Hemipt.:* *Dictyonota Beckeri* p. 25, *Ischnodemus (Micropus) caspius* p. 26, f. 5, *Ophthalmicus Oschanini* p. 27, f. 6, *O. pubescens* p. 29, f. 7, *O. desertorum* p. 30, f. 8, *O. arenarius*, var. *albidus* p. 31, f. 9, *Tarisa pallescens* p. 33.

2. Zur Frage der dem Weinstock schädlichen Insekten. Von C. v. Gernet, p. 35—38.

3. Ein Hermaphrodit des Fichtenspinners. Von N. Jerschow, p. 39—40, tab. 1, f. 10.

4. Uebersicht der geograph. Verbreitung der Käfer im Russ. Reiche, die nördliche, die Moskauer und Turan-Provinzen. Von C. Lindemann. Mit Karte. p. 41—366. [NB. In meinem Catal. der Coleopt. von Sibirien nicht benutzt, da ich keine Ahnung von

der Existenz dieser Arbeit hatte, sie auch nicht in den Berichten über die wissenschaftl. Leistungen genannt ist, ebensowenig wie in französischen und englischen Schriften.]

5. Einige Bemerkungen über *Lepidoptera*. Von N. Jerschow, p. 367—370.

6. Alphab. Register der in diesem Bande vorkommenden Gattungen und Arten, p. 371—372. — Erklärung der Tafeln.

Band VII, 1874 (auf Decke von No. 1 steht 1872):

Auszug aus d. Prot. d. allgem. Vereinssitz. 1871, p. III—XXXVI. Rechenschaftsber. 1871, p. XXXVII—LXV.

Auszug etc. 1872, p. LXVII—LXXXVIII.

Rechenschaftsber. 1872, p. LXXXIX—CII.

Auszug etc. 1873, p. CIII—CXXXII.

Rechenschaftsber. 1873, p. CXXXIII—CXLVII.

1. Verzeichniß der im August 1871 im Thale Ssallgirr (7 Werst oberhalb Simphéropol) gesammelten Käfer. Von C. Kefslér, p. 3—6.

2. Materialien zur entomologischen Fauna des europäischen Russlands. Von W. Jakowlew, p. 7—43.

a) Bemerkungen über die geogr. Verbreitung einiger *Hemipt. Heteroptera* Russlands, nach 1871 gesammeltes Material, p. 7—21.

b) Uebersicht der Arten der Gattung *Zosmenu*s der europ. Fauna p. 21—31 (analytische Tabellen und Beschrbg. der neuen Arten in russischer Sprache), *Z. Fieberi* p. 27, t. 1, f. 8, *Z. Chenopodii* p. 27, t. 9, *Z. dilatatus* p. 28, f. 10, *Z. convexicollis* p. 29, f. 4.

c) Beschrbg. neuer *Hemipt. Heteropt.* des Astrachan-Landes, p. 42—43: *Fieberia lacustris* p. 33, t. 1, f. 1, *Monanthia pusilla* p. 33, *Mantisoma aptera* p. 35, f. 2, *Megalonotus marginatus* p. 36, f. 3, *Holocranum megacephalum* p. 37, f. 4, *Leptoceraea* (n. gen. *Coreidae*) *viridis* p. 39, f. 5, *Rhopalus unicolor* p. 40, f. 6, *Leprosoma Solskyi* p. 42, t. 7 (russische Beschreibungen, ohne lateinische Diagnosen).

3. Entomologische Bemerkungen während meines Aufenthaltes 1871 im Gdow'schen Kreise des Gouvern. St. Petersburg. Von J. Portschniski, p. 44—54.

4. Monographie der Arten der Gattung *Mesembrina*, welche in Russland vorkommen. Von J. Portschniski, p. 55—60. (Alle Arten mit latein. Diagnosen; neu sind: *M. Putziloi* p. 57, t. 2, f. 7, *M. ingrica* p. 59.)

5. Ueber eine Maschine, welche das Korn, zur Verhütung von Insektenfraß, reinigt. — Von J. Faust, p. 61—62.

6. Zusätze zu den Halbflüglern (*Hemiptera*) des Gouv. St. Petersburg. Von J. Jakowlew, p. 63—64.

7. Hinweisung auf die wichtigsten Fragen bei Beobachtung der schädlichen Insekten. Von O. Grimm, p. 65—70.

8. Bemerkungen zu dem von O. Grimm veröffentlichten Verzeichniß der bis jetzt unserem Landbau schädlich befundenen Insekten. Von Th. Köppen, p. 71—77.

Bibliographie:

Bilder aus dem Insektenleben. Von A. Ganicke, St. Petersburg 1869, p. I—IV.

Alphab. Register d. Gattungen u. Arten dieses Bandes, p. V—IX.
Catalog der Vereinsbibliothek, p. I—XLIV.

Tafelerklärung.

Band VIII, 1876 (auf Decke von No. 3 steht 1875):

1. Ueber russische Scorpionen. Von K. Kefsler, p. 3—27. — Neu: *Androctonus melanurus*. (Latein. Diagnose) von Ust-urt., p. 16, t. 1, f. 1. — *Scorpio mingrelicus* p. 25, *Mingrelia*. — Sonst aufgezählt: *Androct. bicolor* Ehrbg., *ornatus* Nordm., *Scorpio tauricus* Nordm. und *anhasicus* Nordm. Tab. 1.

2. Ueber russische Scolopendridae und Geophilidae. Von K. Kefsler, p. 28—45. — Neu: *Scolopendra aralocaspia* p. 33 von Samarkand und Mangyschlack, *Cryptops caucasicus* p. 38 von Piatigorsk, *Geophilus signatus* p. 41, t. 1, f. 4, 5 von Samarkand, *G. angustiventris* p. 44, t. 1, f. 6, 7 von Samarkand. (Latein. Diagnosen.) — Sonst: *Scolopendra cingulata* Latr.

3. Materialien zur Fauna des europ. Russlands. IV. Bemerkungen über geogr. Verbreitung der Hemipt. Heteroptera, gesammelt 1872. Von W. Jakowlew, p. 46—82. — Neu: *Odontoscelis hispidulus* p. 51, *Leprosoma tuberculatum* p. 53, t. 2, f. 1, *Pachycnemis* (n. gen. *Cydnidarum*) *Henkei* p. 56, f. 4, *Mormidea varicornis* p. 58, *Megalonotus villosus* p. 62, *Macropterna minuta* p. 64, f. 6, *Dictyonota sareptana* p. 67, f. 7, *Tingis inermis* p. 68, f. 8, *Stirogaster* (n. gen. *Reduvidarum*) *Fausti* p. 74, f. 9, *Centroscelis* (n. gen. *Reduv.*) *spinosus* p. 76, f. 11, *Oplistopus* (n. gen. *Reduv.*) *Christophi* p. 79, f. 14.

4. Zwei Notizen über Ameisen. Von C. v. Gernet, p. 83—107.

5. Verzeichniß der bis jetzt in St. Petersburg und dessen Umgebung beobachteten Käfer. Von J. Obert, p. 108—139.

6. Beschreibung neuer exotischer Lepidopteren von N. Jerschow, p. 140—149: *Ithomia (Dircenna) Euteles* p. 140, t. 3, f. 3, ♂. Cayenna. — *Pronophila Exanima* p. 142, f. 7, ♀. Pumamarca, Peru. — *Phyciodes (Eresia) Adoxa* p. 142, f. 5, ♂. Monterico, Peru. — *Siseme luculenta* p. 144, f. 4, ♂. Peru. — *Pieris Eucosma*

p. 145, f. 1, ♂. Ropaybamba, Peru. — *Pyrrhopgyge leucoloma*
 p. 146, f. 2, ♂. Monterico, Peru. — *Heteropterus (Cyclopides) Jelskyi* p. 148, f. 6, ♂.

7. Lepidopteren aus der Umgegend von Taganrog. Von W. Alpheraki, p. 150—226. (Die neuen Arten mit latein. Diagnosen.) — Neu: *Funea Nocturnella* p. 175. — *Calamotropha Paludella* Hb., var. *Cinerea* p. 208. — *Crambus Contaminellus* Hb. ab.? an spec. dist. p. 209. — *Aciptilia Taganrogensis* p. 225. — *Alucita Grammodactyla* Z., var. *Poecilodactyla* nov. (an spec. propr.) p. 225.

8. Nachtrag zum Verz. der Lepid. von St. Petersburg für das J. 1874. Von N. Jerschow, p. 227.

9. Russische Flusskrebse. Von K. Kefslar. Tab. I—V, p. 228 bis 320. — *Astacus leptodactylus* Esch. p. 242, tab. 1. — *A. pachypus* Rathke p. 258, tab. 2. — *A. fluviatilis* Rondelet p. 266, tab. 3. — *A. dauricus* Pall. p. 274, tab. 4. — *A. Schrenckii* p. 281, tab. 5.

10. Verzeichnisse gesammelter Insekten, p. 321—324. (N. Jerschow.)

a) Lepidopteren aus Schadruch (Persien) ges. 1874 von Hrn. Ogorodnikow. (Ein wasser- u. waldloses, 5000 Fuß hohes Plateau.)

b) Lepidopt. aus der Umgeg. Kjachta's ges. von H. Khlebnikow.

c) Käfer, eine *Phrygan.* u. einige *Hymenopt.*, ges. von Khlebnikow in Kjachta. ^

Alphabet. Register der Gattungen und Arten, p. 325—332.

Bibliographie, p. I, II.

I. Beitrag zum Vereins-Bibliothek-Catalog, p. I—XII.

Band IX, 1875—1876:

Mitgliederverzeichniß bis zum 1./13. Dec. 1875, p. III—VII.

Verzeichniß derjenigen gelehrten Gesellschaften, mit denen der russ.

entom. Verein in Verkehr u. Schriftenaustausch steht, p. VIII—XI.
Rechenschaftsbericht pro 1874, p. XII—XX.

- - - - - 1875, p. XXI—XXXV.

Auszüge aus den Protoc. der allg. Sitzg. pro 1874, p. XXXVI—LVI.

- - - - - 1875, p. LVII—LXXX.

1. Materialien zur Naturgeschichte der Zweiflügler und ihrer Larven. Von J. Portschniski. Mit 3 Tafeln, p. 3—177. — Ueber die Krankheit *Myasis* p. 50; p. 56 Holzschnitt *Calliphora azurea* Larve; auf p. 58, 62, 74, 158 Larven ohne latein. Namen; p. 70 *Anthomyia scalaris*; p. 71 *A. canicularis*; p. 78 *Teichomyza fusca*; p. 82 *Musca domestica*; p. 86 *Calliphora vomitoria*; p. 113 *Sarcophaga* ♀ mit Larven im Leib; p. 117 Beschrbg. (latein. Diagnose)

von *Sarcophila Meigeni* Schin., tab. 3, f. 1—3; p. 120 *Sarcophila Wohlfarti* Port., t. 3, f. 4—6; p. 122 *Sarc. maxima* Port., t. 3, f. 7—8, Beschreibungen; p. 172 *Lucilia homini vorax* Larve, Holzschnitt. — Dazu Tafeln I, II, III.

2. Vergleichende Anatomie und Metamorphologie des Nervensystems der *Hymenoptera*. Von Prof. E. Brandt. Mit Holzschnitten im Text. p. 181—215.

3. Beschreibung neuer Halbflügler der russischen Fauna. Von W. Jakowlew, p. 216—231. *Eusarcoris Putoni* p. 216, vom Amur (deutsche Beschreibung); *Macrorhamphus* (n. gen. prope *Coenocoris caucasicus*) p. 220, von Derbent; *Stenocarenum* (n. gen. *Megalonotid. vulsus*) p. 223, von Derbent; *Drymocoris* (n. gen.) *gibbosus* p. 225; *Poecilocystus intermedius* p. 226; *Agaliaster lucidus* von Kasumkent p. 228; *Salda halophila* von Baku p. 229; *Nabis Reuteri* vom Amur p. 230.

4. Der colchische Krebs. *Astacus colchicus*. Von C. Kessler, p. 232—240, Tab. IV.

Alphab. Verz. der Familien, Gattungen und Arten in diesem Bande, p. 241—245.

Band X, 1876—1877 (von jetzt an sind die Titel im Inhaltsverzeichniß in russischer und französischer Sprache angegeben, während sie seither nur russisch waren):

Auszüge aus den Protoc. der allg. Sitzung pro 1876, p. III—XXI. Rechenschaftsbericht pro 1876, p. XXII—XXXIII.

Mitgliederverzeichniß bis 1. Dec. 1876, p. XXXIV—XXXVIII.

Verzeichniß der j. gelehrten Gesellsch. etc., p. XXXIX—XLII.

1. Lépidoptères du Caucase septentrional. Par S. Alpheraki, p. 3—34. — *Lepidoptera Caucasi septentrionalis*. Scripsit Sergius Alpheraki. — Neu sind: *Epinephele Lycaon* Rott. var. (latein. Diagnose) p. 11; *Arctia Purpurata* L. var. an ab? p. 14; *Mamestra Albicolon* Hb. var. p. 16; *Acidalia Rufaria* Hb. var. an ab? p. 19; *Urapteryx Sambucaria* L. var. *Persica* Men. var. p. 21; *Stamnodes Depeculata* Led. var., *Narzanica* Alph. n. var. p. 23; *Scoparia Resinea* Haw. var., *Orientalis* n. sp. p. 26; *Crambus Caucasicus* n. sp. p. 27; *Micropteryx Maschukella* n. sp. p. 31; *Leioptilus Minutus* n. sp. p. 32; *Alucita Synnephodactyla* n. sp. p. 33.

2. Lépidoptères des environs de Taganrog. Par S. Alpheraki, p. 35—53. — Neu sind: *Boarmia Maeoiticaria* n. sp. et var. *Decoraria* nov. p. 38; *Eupithecia Variostrigata* n. sp. p. 40; *Nephopteryx Marmorata* n. sp. p. 44; *Euzophera Intricata* n. sp. p. 46; *Sciaphila Stratana* Zell., var. nov. *Orientana* p. 48.

3. Henry Forbes Feild. Notice nécrologique par N. Erschoff, p. 54—56.

4. Descriptions d'espèces nouvelles de lépidoptères exotiques. Par N. Erschoff. Article II. Avec une planche. p. 57—66. *Thecla Peruviana* p. 57, t. 1, f. 4, ♂. Peru. — *Hesperia (Syrichthus) Limbata* p. 59, f. 5, ♀. Peru. — *Hesperia (Pamphila?) Umbrata* p. 60, f. 3. Brasilia? — *Dynamine Thitia* Hb. p. 61, f. 6, 7, ♂. — *Chaerocampa Moeschleri* p. 62, f. 1, ♀. Columbia. — *Ch. mexicana* p. 64, f. 2, ♂. Mexico.

5. Hemiptères de la Perse septentrionale. Par W. Jakowleff, p. 67—98. — Neu sind: *Sphenaspis* (n. gen. *Scutellerin.*) *curculionoides* p. 72; *Polyphyma* (n. gen. *Scutellerin.*) *scrobiculata* p. 74; *Trigonosoma Putoni* p. 75; *Gnathoconus validus* p. 76; *Menaccarus divaricatus* p. 76; *Mustha dentata* p. 78 [t. 2, f. 1]; *Gomphocranum* (n. gen. *Pentatom.*) *Christophi* p. 81; *Poecilocoris* (n. gen. *Pentatom.*) *scitulus* p. 83, t. 2, f. 2 [im Text, meine Tab. II enthält Larven zur achten Arbeit, Tscherniawsky]; *Strachia Putoni* p. 84 [t. 2, f. 3]; *St. adusta* p. 86; *Barbiger* (n. gen. *Pentatom.*) *furvus* p. 88; *B. Saundersi* p. 89; *Stenocephalus albomarginatus* p. 90; *Peritrechus flavicornis* p. 90; *Pachymerus luridus* p. 92; *Monanthia ovatula* p. 92; *Orthops pilosulus* p. 93; *Halticus consimilis* p. 94; *Tetraphleps pilosus* p. 95; *Harpactor persicus* p. 96 [t. 2, f. 4]; *H. pumilus* et *H. Christophi* p. 97. Alle Diagnosen sind deutsch. — Diese Tafel II ist wohl nicht erschienen.

6. Notices sur les glandes salivaires des Odonates. Par N. Poletajeff, p. 99—101.

7. Matériaux pour servir à l'histoire de la faune Russe et Caucasiennne. Les diptères bombiformes. Par J. Portschiinski. Tab. III, p. 102—198. — *Tabanus gigas* Hbst. p. 148; *T. carabaghensis* n. sp. ♂ (latein. Diagnose), Caucasus, p. 154, f. 2; *Laphria flava* L. p. 156; *Cheilosia oestracea* L. p. 161; *Eriozona syrpoides* Fall. p. 165; *Volucella bombylans* L. p. 166; *Arctophila bombiformis* Fall. p. 169; *A. mussitans* F. p. 170; *Eristalis intricarius* L. p. 170; *E. apiformis* Fall. p. 172; *Mallota fuciformis* F. p. 173; *M. megilliformis* Fall. p. 174; *M. rossica* n. sp. ♂, *Rossia media* p. 175; *M. tricolor* Loew. p. 177; *Merodon caucasicus* n. sp. ♂ ♀, Borshon, Mleti, p. 181, f. 12; *M. gudaurensis* n. sp. ♂ ♀, Caucasus (Gudaur) p. 182; *M. clavipes* F. p. 184; *M. equestris* F. p. 185; *Criorhina ruficauda* Degeer p. 186; *C. berberina* F. p. 187; *C. floccosa* Meig. p. 189; *Plocota apiformis* Schrk. p. 189; *Gastrophilus haemorrhoidalis* L. p. 191; *G. nasalis* L. p. 192; *Hypoderma bovis* Deg. et

lineata Villers p. 193; *H. (Oedemagena) tarandi* Z. et *Cephenomyia Trampe* L. p. 194; *C. stimulator* Clk. et *Ulrichii* Brauer p. 195; *Mesembrina mystacea* L. p. 196—197. Tafelerklärung (f. 1—12).

8. Sur une nouvelle maladie de la vigne. Par W. Tscher-
niawsky. Tab. II, p. 199—204. — *Cecidomyida*.

9. Sur la propagation de l'Astacus leptodactylus dans la Sibérie
occidentale. Par Ch. Kessler, p. 205—209.

Alphab. Verz. d. Familien-Gattung u. Arten, p. 211—214.

Beitrag zum Vereins-Bibliothek-Catalog, p. I—VII.

Band XI, 1880:

Auszüge aus den Protoc. der allgem. Sitzung. 1877, p. III—VII.

Rechenschaftsber. 1877, p. XVIII—XXVIII.

Mitgliederverzeichniss bis 1. Dec. 1877, p. XXIX—XXXIII.

Verzeichniß derj. gelehrten Ges. etc., p. XXXIV—XXXVII.

1. Matériaux pour servir à l'étude des Myriapodes russes. Par A. Selivanoff. Tab. I, p. 3—26. — Neu sind: *Lithobius viriatus* n. sp. p. 11, t. 1, f. 3. Sebastopol. — *L. palustris* n. sp. p. 12, f. 4. Saratow. — *L. tauricus* n. sp. p. 14, f. 6. Krim. — *L. armatus* n. sp. p. 16, f. 8. Russia: Warschau, Moscou. — *L. vicinus* n. sp. p. 18, f. 10, 11 (= *curtipes* Palmberg et *crassipes* Meinert). Russia. — *L. affinis* n. sp. p. 21. Irkutsk. — *L. microcephalus* n. sp. p. 22, f. 14. Ussuri. — *L. proximus* n. sp. p. 23. Irkutsk. — *L. orientalis* n. sp. p. 23, f. 15. Ussuri.

2. Les écrevisses de l'Oural central et meridional. Par M. Malakhoff, p. 27—44.

3. Lépidoptères des environs de Taganrog. Par S. Alpheraki, p. 45—50. *Nephopteryx tristis* n. sp. p. 47.

4. Larves megalopïdes des Crabes. Par W. Tscher-
niawsky. Avec planches II, III, p. 51—96. — *Megalopidea s. Larvae anuri-*
formes Crustaceorum Brachyurorum auct. Voldemaro Czerniavsky. — Formae Ponticae: *Protomonolepis* (n. gen.) *subquadratus* n. sp. p. 68, t. 2, f. 1. Portus Suchum¹⁾. [Latein. Diagnose, wie bei allen folgenden.] — *Paramonolepis* (n. gen.) *intermedius* p. 69, t. 2, f. 2. An larva *Euchirograpsi?* Portus Suchum. — *Pseudomonolepis* (n. gen.) *ponticus* n. sp. p. 72, t. 2, f. 3. Sinus Sevastopol. — *Protodesmarestia* (n. gen.) *maculata* n. sp. p. 73, t. II, III, f. 4, A—J. An larva *Eriphiae spinifrontis?* Portus Suchum et Theodosiae. — *Paradesmarestia* (n. gen.) *prototypa* n. sp. p. 75 a, forma fortior t. 3, f. 5. Port. Suchum;

¹⁾ An larvae *Heterograpsi Lucasii??*

forma intermedia p. 76, t. 3, f. 6. Port. Sevastopol; forma pacifica (simplicior) p. 77. — *Dohrnia* (n. gen.) *cornuta* n. sp. forma typica p. 78, t. 3, f. 7, 8; forma rectifrons p. 79, t. 3, f. 9. Port. Suchum.

Megalopae europaeae et exoticæ omnes plus minusve cognitæ et exoticæ novæ p. 79—91. — Genus *Spinaria* Tschern. Tabula specierum p. 80. *S. Carcini Maenadis, armata, Cancri irrorati, Valdiviana* p. 81. — *Megalopa* Leach. Tabula spec. *M. Carcini Maenadis* p. 81; *M. Montagui* Leach et *M. Cancri Paguri?* p. 82. — *Cyllenula* n. gen., *Thompsoni* n. sp. p. 82. Britannia. — *Cyllene* Dana, Tab. spec. *C. hyalina* Dana, Patagonia p. 83; *C. intermedia* n. sp. p. 84. Valparaiso; *furciger* Dana p. 84. Mare Sulu. — *Des marestia* Dana, Tab. spec. *D. atlantica* Dana p. 85, Ocean. pacif.; *D. Kraussi* n. sp. (= *Megalops mutica* Krauss), Süd-Africa p. 85; *D. elegans* Dana p. 85, Cap. bon. sp.; *D. pervalida* Dana p. 86, Ocean. pacif. — *Monolepis* Dana, Tab. spec. *M. orientalis* Dana p. 87. Sulu; *M. inermis* Say p. 87. Maryland. — *Tribola* Dana, Tab. spec. *lata* Dana p. 88. Canariens. ins.; *T. pubescens* Dana p. 88. Ins. Pomotu, Ocean. pacif. — *Tricuspidella* n. gen., *sculpta* n. sp. p. 88. Congo. — *Acanthotribola* n. gen., *Stenorhynchi* n. sp. p. 89. — *Quadribola* n. gen., *maculata* n. sp. p. 90. Congo. — *Hemisphaerium* n. gen., *spinosum* n. sp. p. 90. Ind. or. — *Hyadella* n. gen., *Rathkei* n. sp. p. 91. Nordsee. — Tabula dichotomica omnium *Megalopidearum* p. 92—94, Explic. tabul. p. 94—96.

5. Les Odonates de St. Petersbourg. Par O. Polétaeff. Avec Planche IV. p. 97—119. — Keine neue Art.

6. Recherches anatomiques comparatives sur le système nerveux des Coléoptères. Par E. Brandt. Avec 3 planches, V, VI, VII, p. 120—157.

7. Recherches comparatives des organes génitaux du *Blatta germanica* et *Periplaneta orientalis*. Par S. Breme, p. 158—181. Mit Holzschnitten im Text.

8. Quelques mots sur les organes respiratoires chez les nymphes des Libellules. Par O. Poletaeff, p. 182—189.

9. Sur les muscles d'ailes chez les Odonates. Par O. Poletaeff, p. 190—194.

10. Sur une forme mimique d'*Oedipoda coerulans* L. Par N. Réchetine, p. 195—199.

11. Hémiptères de la faune de Russie et des pays limitrophes. Par W. Jacobleff, p. 200—220. — Neu sind: *Coptosoma capitatum* p. 200. Amur. (Deutsche Diagnose.) — *Phimodera oculata* p. 202. Mangischlak. — *Ph. distincta* p. 204. Astrachan. — *Melanodema* n. gen.

(prope *Eurygaster*) *carbonarium* p. 206. Schahkù, Persiae. — *Trigonosoma modestum* p. 207. Scharud, Persiae. — *Staria obscura* p. 208. Schahkù. — *Cnephosa* n. gen., *flavomarginata* p. 211. Schahkù. — *Picromerus angusticeps* p. 212. Amur. — *Agraphopus ornatus* p. 213. Petrowsk (Cauc.). — *Trigonotylus brevipes* p. 215. Astrachan. — *Anoterops peunicornis* p. 216. Sarepta. — *Macrocoleus tibialis* p. 217. Sarepta. — *Plagiognathus rufinervis* p. 218. Sarepta. — *Psallus bicolor* p. 219. Sarepta.

12. Matériaux pour l'anatomie du *Gryllus domesticus*. Par E. Bormann. Avec 2 planches, VIII, IX, p. 221—251. .

Alphab. Verz. d. Famil.-Gattg. u. Arten dies. Bandes p. 253—254.

Band XII, 1880—1881 (war erst im März 1882 durch den Buchhandel zu erhalten):

Auszüge d. Protoc. d. allgem. Sitzung pro 1878, p. III—XXXVII. Rechenschaftsbericht 1878, p. XXXVIII—XLV.

Mitgliederverzeichniß bis 1. Dec. 1878, p. XLVI—L.

Verzeichniß derj. gelehrten Gesellsch. etc. p. LI—LIV.

Dieselben pro 1879, p. LV—LXXXVIII.

1. Hemiptères du Caucase. Par W. Jacovleff, p. 3—176. (Aufzählung der von dort bekannten Arten.) — Neu sind, mit lateinischen Diagnosen: *Phimodera protracta* p. 7; *Ceratocephala* (n. gen. prope *Psacasta*) *caucasica* p. 10; *Odontoscelis Comaroffii* p. 14; *Cyduus Comaroffii* p. 21; *Sehirus congener* p. 25; *Brachynema signata* p. 37; *Barbiger montanus* p. 40; *Strachia distincta* p. 44; *Trochiscus* (n. gen.) *hemipterus* p. 47; *Centrocarenus coroniceps* p. 52; *Ischnodemus obsoletus* p. 71; *Acompomorpha* (n. gen. prope *Pachymerus*) *aterrima* p. 91; *Eurycyra brevicornis* p. 103; *Monanthia (Platychila) Balasogloii* p. 105; *M. (Tropidochila) angustipennis* p. 107; *Lygus elegans* p. 123; *L. (Orthops) caucasicus* p. 125; *Euryopicorus Reuteri* p. 134; *Oncotylus Komaroffii* p. 139; *Amblytylus ornatus* p. 140; *Piezostethus signatus* p. 148; *Salda gracilipes* p. 151; *S. fenestrata* p. 152; *Coranus lateralis* p. 158; *Holotrichius Grimmi* p. 162; *H. apterus* p. 163; *Reduvius ciliatus* p. 165.

2. Myriapodes du Caucase. Par A. Selivanoff. Avec planche I, p. 177—198. (Neue Arten mit latein. Diagnosen.) *Lithobius Kessleri* p. 179; *L. oblongus* p. 180; *L. Portchinskii* p. 181; *L. viriatus* p. 182 et var. *multidentatus* p. 183, var. *similis* p. 184; *L. Cronebergii* p. 185; *L. mutabilis* L. Koch p. 186; *L. caucasicus* p. 188; *L. coloratus* p. 189; *L. Taczanovskii* p. 190; *L. elegans* p. 191; *L. pusillus* p. 193; *L. Stnxbergi* p. 194.

3. Catalogue des Lépidoptères du gouvernement de St. Petersbourg. Par N. Erschoff, p. 199—221.
4. Sur la locomotion du balancier chez les mouches. Par N. Poletajeff, p. 222—230. Mit Holzschnitten im Text.
5. Coléoptères nouveaux ou peu connus de l'empire Russe et des pays limitrophes. Par S. Solsky, p. 231—265. — (Nach dessen Tod herausgegeben von Erschoff; unter der Vorrede 1. Febr. 1881; war im Buchhandel erst März 1882 zu erhalten. Da Dr. Kraatz und ich eine Anzahl Arten schon in dem im Februar 1882 ausgegebenen Hefte der Deutschen Entomol. Zeitschr. erscheinen ließen, die zum Theil mit jenen Solsky'schen Namen collidiren, so haben unsere 1882er Arten doch die Priorität vor den 1880—81er Solsky'schen Arten.) — *Adelocera funebris* Solsky p. 231. Sarafschan = *tristis* Krtz. Samarkand. — *Cardiophorus Olgae* Sols. p. 233. Samarkand; *C. blandus* Sols. p. 235. Saraf. — *Limonius villiger* Sols. p. 237. Taschkent. — *Malachius hastulifer* Sols. p. 239. Taschkent; *M. flabellicornis* Sols. p. 240. Saraf.; *M. Kiesenwetteri* Sols. p. 242. Saraf.; *M. uncicornis* p. 245. Saraf.; *M. obtusicornis* p. 248. Varsaminor. — *Anthocomus coccineovarius* Sols. p. 249. Samark. — *Podonta hirtipennis* Sols. p. 251. Kisil-kum, Saraf. = *tenuis* Krtz. Margelan. — *Omophlus corrus* Sols. p. 253. Saraf.; *O. subtilis* Sols. p. 255. Kisil-kum. — *Meloe xanthomelas* p. 257. Samark. = *sulcicollis* Krtz. Samark. — *Cantharis pilosella* Sols. p. 259. Taschkent. — *Auletes rubrorufus* Sols. p. 261. Saraf. — *Nemonyx canescens* Sols. p. 263. Kisil-kum, Syr-Daria.

Band XIII, 1881—1882 (ebenfalls erst März 1882 im
Buchhandel erschienen):

Auszüge der Protoc. der allgem. Sitzung pro 1880, p. III—XXII.
Rechenschaftsbericht 1880, p. XIII—XXXIII.
Mitgliederverzeichniß bis 1. Dec. 1880, p. XXXIV—XXXVIII.
Verzeichniß d. gelehrten Ges. etc. p. XXXIX—XLII.
Dieselben pro 1881, p. XLIII—LXXXIII.

1. Recherches anatomiques comparatives des organes génitaux chez les Rhopalocères. Par N. Kholodkonsky. Avec planche I, p. 3—9.
2. Sur les muscles d'ailes chez les Rhopalocères. Par N. Polétaéff. Avec planche II, p. 10—18.
3. Notice sur le développement des ailes chez les insectes. Par O. Pelétaéff, p. 19—30.
4. Coléoptères nouveaux ou peu connus de l'empire Russe et des pays limitrophes. Par S. Solsky, p. 31—84. — (Nach dessen Tod

veröffentlicht von N. Erschoff.) — Alle mit latein. Diagnosen. — *Silotrachelus* (n. gen. *Telephor.* prope *Ichthyurus*) *semirufus* Sols. p. 33. Kisil-kum; *S. xanthoderus* Sols. p. 35. Kokand; *Apalochrus notaticollis* Sols. p. 38. Kisil-kum; *A. Fedtschenkoi* Sols. p. 39. Sarafschan; ? *Ebaeus kokandicus* Sols. p. 41. Kokan; *Cerallus Kiesenwetteri* Sols. p. 44. Saraf.; *Sphenaria brevicollis* Sols. p. 45. Kisil-kum; *Dichillus seminitidus* Sols. p. 47. Samark.; *Akis (Solskyia Erschoff)* *peregrina* Sols. p. 49. Samark.; *Ocnera longicollis* Sols. p. 51. Schahrud, Persiae; *Anemia Fausti* Sols. p. 52. Kisil-kum; *Laena hirtella* Sols. p. 54. Kokan; *L. dilutella* Sols. p. 55. Urgut; *Rhipidophorus pallidescens* Sols. p. 57. Dschisak; *Gynandrophthalma discolor* Sols. p. 58. Saraf.; *Coptocephala rufina* Sols. p. 60. Kisil-kum; *Nodostoma sarafschanica* Sols. p. 62. Taschkent, Saraf.; *N. kokanica* Sols. p. 64. Kokan; *Pseudocolaspis sarvadensis* Sols. p. 65. Saraf.; *Ps. luctuosa* p. 67. Saraf., Kisil-kum; *Cryptocephalus rufofasciatus* Sols. p. 69. Kisil-kum; *Cr. hectastigmus* Sols. p. 71. Katty-Kurgan; *Cr. melanoxanthus* Sols. p. 73. Kokan, Saraf.; *Cr. sarafschanensis* Sols. p. 76. Saraf.; *Cr. polymorphus* Sols. p. 78. Saraf., Kokan; *Entomoscelis Dohrni* Sols. p. 81. Taschkent; *Lithophilus haemorrhous* Sols. p. 83. Samark.

5. Hemiptères du Caucase. Par W. Jacobleff, p. 85—140. — Neu sind: *Carenoplystus* (n. gen. *Pentatom.*) *Fixeni* p. 94; *Leucopteron transversum* p. 127 (latein. Diagnose); *Campylomma simillima* p. 129; *Salda longicornis* p. 133.

6. Hemiptères de la faune de Russie et des pays limitrophes. Par W. Jacobleff, p. 141—152. (Deutsche Diagnosen.) — Neu sind: *Gnathoconus notatus* p. 141. Amur; *Trigonosoma umbrosum* p. 145. Apscheron (Cauc.); *Hadrocnemis* (n. gen. *Peritrechid.*) *crassicornis* p. 149. Kirgisen-Steppe (Jäman-Kargala); *Leptomelus* (n. gen. *Peritrechid.*) *dorsatus* p. 151. Schachrud (Persiae).

7. Quelques mots sur les Lépidoptères du Crimée. Par P. Groum-Grzimailo, p. 153—168.

8. Nouvelles espèces de la famille des Capsides. Par W. Jacobleff, p. 169—175. Deutsche Beschreibungen. — *Calocoris suturalis* p. 169. Nikolsk (Amur); *C. fulvus* p. 170. Wladiwostok; *Macrotylus attenuatus* p. 172. Sarepta; *Criocoris fuscipennis* p. 173. Sarepta; *C. ater* p. 174. Sarepta.

Von nun an erscheinen die Trudy (Verhandlungen) wieder gemeinsam in einem Bande mit den Horae. Der erste Titel lautet dann: Trudy etc. (in russischer Sprache); darunter Horae societatis Entomologicae Rossicae, variis sermonibus in Rossia usitatis editae. Tom. XVII, tabulis 9 illustratus 1882. Petropoli 1882—1883. — Beide Hefte No. 1, 2 u. 3, 4 kamen aber erst Mitte 1883 in den Buchhandel.
